

福岡市地下鉄七隈線博多駅(仮称)給排水設備工事 工事概要

1. 事業概要

七隈線延伸に伴う七隈線博多駅及び空港線博多駅改造の給排水衛生・消火設備工事一式

2. 工事内容

- (1) 工 事 名 : 福岡市地下鉄七隈線博多駅(仮称)給排水設備工事
- (2) 工 期 : 令和2年9月15日から令和5年1月31日まで
- (3) 工 事 費 : 177, 479, 500円
- (4) 工 事 内 容 :
 - ・ 衛生器具設備
 - ・ 給水設備
 - ・ 排水設備
 - ・ 給湯設備
 - ・ 消火設備
 - ・ 撤去工事

(5) 工事発注者 : 福岡市交通局 建設部 施設設計課

(6) 請 負 者 : 株式会社朝日プラント
代表取締役 玉置 順男

(7) 特に顕著な事柄

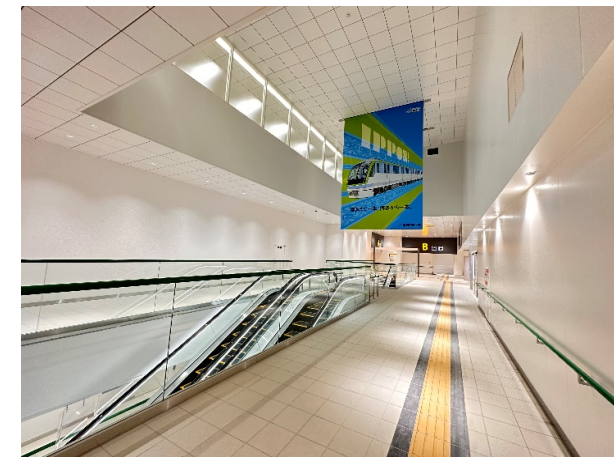
- ・ 七隈線新宮部地下5階、空港線改修部地下3階の複雑で広範囲に及ぶ現場で、上下の位置関係が把握できる図面を作成し施工を進めるなど工夫をもって施工にあたった。
- ・ 地下鉄営業線線路内での給水・排水・消火配管の切替え作業について、事前の現場調査を入念に行い、施工計画を作成し、限られた短い作業時間内で翌日の営業に支障しないように無事施工を完了させた。
- ・ 既設線と隣り合わせの現場で、配管の塗料選定や換気に配慮するなど、地下鉄利用客や従業員に対する配慮がなされていた。また、駅務員や近隣ビルへ工事のお知らせ等を適宜配布し、苦情が無かった。
- ・ 仮設給排水設備の整備を行い、多数の業者が出入りする現場作業環境の向上に努めた。

3. 位置図



4. 建物状況

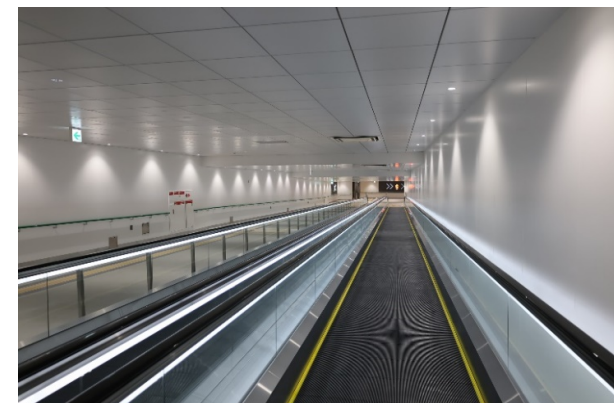
○ コンコース



○ プラットホーム



○ のりかえ通路



○ 客用トイレ



○ 排水設備



○ 消火設備

